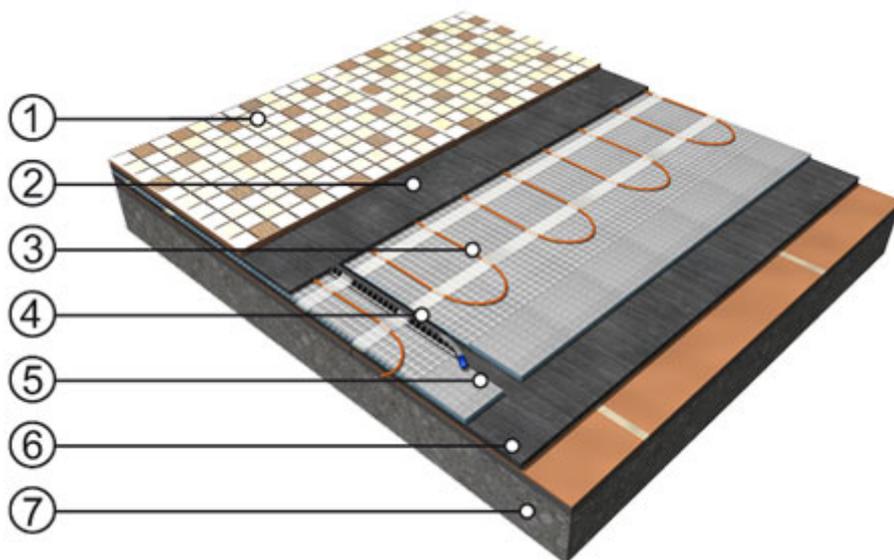


Isolation du sol F-BOARD

Il s'agit des isolations spéciales de sol en polystyrène extrudé, servant d'un accessoire sous les nattes **chauffantes et les câbles chauffants Ecofloor**. Le plancher dans lequel un chauffage électrique au sol est installé, se chauffe dans les conditions standard de 20°C à 28°C environ 1–1,5 heure. Cependant, avec l'isolation complémentaire F-BOARD le plancher peut être chauffé en 10–15 minutes – voir l'article [Mesure de la vitesse de l'échauffement du sol \(version anglaise\)](#). Vous apprécierez cette qualité surtout au chauffage confortable complémentaire du sol – par exemple dans la salle de bain ou dans la cuisine.

L'isolation F-BOARD est munie des deux côtés d'une couche de revêtement renforcée d'un tissu de verre. Comme cela on obtient une rigidité plus grande et la résistance mécanique de l'isolation, et la pose des planches est plus facile. En même temps, l'adhésion excellente des mastics flexibles, utilisés pour la fixation des différentes couches (base, pavé) est garantie. L'isolation est disponible à l'épaisseur de 6 et 10 mm.



1. Couche pédale (pavé céramique)
2. Mastic flexible à coller
3. Natte chauffante (câble) ECOFLOOR
4. Sonde de sol (limitative) dans un tube de protection (le soi-disant cou d'oie)
5. Isolation thermique accessoire F-BOARD (elle réduit le temps de la mise à température)
6. Mastic flexible à coller
7. Sol original (pavé ancien, béton)